

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854998
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201529789

Datum rođenja: 15.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1617 / 1933
MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1449 / 1933
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-4	75	113	-4	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	84	109	-2	40
	indeks mesnatosti	g	101	-2	73	107	-3	34
	fitnes	g	104	-1	78	103	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	-3	81	114	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	-48	77	528	3	37
	dnevna kol. masti	g	10.5	-2.7	76	10.4	-2.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	-3.7	75	14.1	-2.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	76	-0.13	-0.04	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.02	75	-0.05	-0.03	35
3.Meso	neto prirast	g	92	-2	74	99	-2	34
	randman	g	107	-3	74	110	-2	34
	klase mesa	g	99	-2	72	104	-3	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	67	108	-1	30
	perzistencija	g	102	0	77	101	2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-3	81	100	-2	37
	broj somatskih stanica	g	96	-3	76	97	-3	33
	protok mlijeka	g	111	2	83	114	2	35
	mastitis	g	104	-2	56	102	-1	27
	ciste	g	108	0	60	104	0	28
	mimoća kod mužnje	g	100	1	59	102	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	67	98	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	101	-1	34
	vitalnost	g	103	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	61	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	79	94	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	67	100	-1	32
	skupna ocj. noge	g	103	1	60	104	1	29
	skupna ocj. vime	g	96	-1	80	104	-1	34
	visina križa	g	85	-1	77	95	-2	35
	duljina leđa	g	88	-1	71	96	0	33
	širina zdjelice	g	94	-2	69	95	-2	33
	dubina trupa	g	90	-3	68	92	-2	32
	položaj zdjelice	g	103	0	72	110	2	33
	kut skoč. zgloba	g	94	1	72	97	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	72	101	1	33
	putice	g	105	1	67	101	0	32
	visina papaka	g	104	2	56	106	1	28
	dulj. pred. vimena	g	92	1	67	99	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854998
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201529789

Datum rođenja: 15.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1617 / 1933
MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1449 / 1933
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	68	91	-2	33
	kut pred. vimena	g	93	-2	71	99	-3	32
	susp. ligament	g	117	2	65	116	3	31
	dubina vimena	g	92	0	75	100	-1	34
	duljina sisa	g	107	1	80	103	1	35
	debljina sisa	g	100	0	70	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	-1	76	108	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	108	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	109	2	33
	čistoća vimena	g	102	-1	69	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	68	105	0	30

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima