

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201838491
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 28.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 1241 / 1933
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1568 / 1933
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	113	-5	76	115	-5	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-3	85	115	-3	43
	indeks mesnatosti	g	104	-6	75	110	-4	37
	fitnes	g	97	-2	80	97	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	-4	82	112	-4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	744	-73	78	758	-22	40
	dnevna kol. masti	g	19.6	-3.7	77	18	-3.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	-5	76	23.3	-4.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	77	-0.15	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.03	76	-0.04	-0.04	38
3.Meso	neto prirast	g	99	-3	76	106	-2	37
	randman	g	104	-4	75	110	-2	37
	klase mesa	g	105	-4	74	108	-3	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	68	104	-1	32
	perzistencija	g	104	-1	78	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-2	82	100	-3	39
	broj somatskih stanica	g	96	-4	77	100	-4	35
	protok mlijeka	g	111	1	84	109	1	37
	mastitis	g	101	1	58	101	0	28
	ciste	g	97	0	61	99	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	60	102	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	68	90	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	99	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	101	-2	36
	vitalnost	g	99	0	71	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	96	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-2	80	96	-3	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	68	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	1	61	100	1	31
	skupna ocj. vime	g	85	-2	81	96	-2	36
	visina križa	g	92	-2	77	98	-1	37
	duljina leđa	g	92	-1	71	98	0	36
	širina zdjelice	g	90	-4	70	99	-3	35
	dubina trupa	g	87	-2	69	95	-2	34
	položaj zdjelice	g	106	1	73	110	2	35
	kut skoč. zgloba	g	100	2	73	102	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	73	100	1	35
	putice	g	97	-1	68	100	0	34
	visina papaka	g	98	1	57	103	2	29
	dulj. pred. vimena	g	101	1	69	103	3	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201838491
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 28.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 1241 / 1933
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1568 / 1933
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	1	69	98	-1	35
	kut pred. vimena	g	87	-3	72	94	-3	35
	susp. ligament	g	97	0	66	109	3	33
	dubina vimena	g	88	-2	76	95	-1	36
	duljina sisa	g	106	1	81	105	1	37
	debljina sisa	g	98	0	71	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	85	-2	77	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	84	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	75	104	1	35
	čistoća vimena	g	100	-1	70	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	69	103	1	32

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima