

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714431
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 989 / 1933
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 847 / 1933
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-2	76	112	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	111	2	43
	indeks mesnatosti	g	105	-3	75	105	-3	37
	fitnes	g	104	-1	80	100	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	82	115	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	638	32	78	510	111	40
	dnevna kol. masti	g	14.6	0.4	78	15.4	3.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	-1.3	77	15.4	1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	78	-0.06	-0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.02	77	-0.03	-0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	76	102	-2	37
	randman	g	107	-2	75	105	-2	37
	klase mesa	g	103	-3	74	104	-3	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	103	-1	32
	perzistencija	g	110	1	78	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	82	99	-2	39
	broj somatskih stanica	g	101	-3	78	98	-4	36
	protok mlijeka	g	112	2	85	109	2	37
	mastitis	g	99	-1	59	97	-2	29
	ciste	g	102	-1	62	98	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	61	103	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	69	92	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	75	102	-2	36
	vitalnost	g	107	1	72	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	96	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	80	96	-2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	68	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	2	62	107	1	31
	skupna ocj. vime	g	103	-1	82	102	-1	37
	visina križa	g	97	-1	78	98	-1	37
	duljina leđa	g	99	0	72	100	1	36
	širina zdjelice	g	99	-2	70	98	-3	35
	dubina trupa	g	93	-1	69	91	-2	35
	položaj zdjelice	g	106	1	73	113	2	36
	kut skoč. zgloba	g	100	1	74	99	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	74	109	2	35
	putice	g	94	0	68	100	0	34
	visina papaka	g	100	0	58	101	1	30
	dulj. pred. vimena	g	104	2	69	102	2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714431
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 989 / 1933
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 847 / 1933
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	70	89	-2	35
	kut pred. vimena	g	101	-2	73	100	-2	35
	susp. ligament	g	127	5	66	117	4	33
	dubina vimena	g	100	-2	77	103	-1	36
	duljina sisa	g	104	-1	81	105	1	37
	debljina sisa	g	101	-1	71	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	110	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	84	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	75	112	2	36
	čistoća vimena	g	99	0	70	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	70	100	0	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