

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201657521
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 632
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953421651

Datum rođenja: 08.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 632
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-4	80	110	-4	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-3	88	106	-2	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	104	0	44
	fitnes	g	110	-1	84	103	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-4	85	110	-3	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	252	-148	82	322	-101	47
	dnevna kol. masti	g	1	-4	81	7.5	-2.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-4.1	81	9.4	-2.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.03	81	-0.07	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	81	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	100	-1	44
	randman	g	109	0	76	102	-1	43
	klase mesa	g	111	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	103	-1	43
	perzistencija	g	113	-1	82	109	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	101	-1	45
	protok mlijeka	g	112	0	87	107	-1	47
	mastitis	g	102	0	66	101	-1	40
	ciste	g	103	0	70	100	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	75	96	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	121	1	80	116	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	111	0	73	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	73	109	-1	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	101	-1	41
	skupna ocj. vime	g	111	-2	85	102	-1	46
	visina križa	g	87	-2	80	93	-1	45
	duljina leđa	g	97	-1	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	106	-1	43
	dubina trupa	g	94	-1	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	73	-1	77	92	1	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	104	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	78	99	0	44
	putice	g	104	-2	73	105	0	43
	visina papaka	g	99	-1	65	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	-2	73	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	97	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201657521
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 632
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953421651

Datum rođenja: 08.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 632
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	77	103	-1	44
	susp. ligament	g	112	1	71	108	-1	42
	dubina vimena	g	112	-1	80	99	-1	45
	duljina sisa	g	99	0	83	103	1	46
	debljina sisa	g	89	1	75	94	1	43
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	-2	79	100	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	75	101	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima