

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): 66 / 642
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0953421651

Datum rođenja: 08.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 642
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	82	108	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	103	-1	44
	fitnes	g	110	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	86	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	233	30	86	282	-15	47
	dnevna kol. masti	g	-0.7	0.4	85	5	-1.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	0.6	84	8	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	85	-0.08	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	99	-1	44
	randman	g	108	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	111	1	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	101	-1	43
	perzistencija	g	113	0	85	109	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	88	107	0	47
	mastitis	g	103	-1	67	100	-2	40
	ciste	g	103	0	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	119	-1	80	115	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	104	0	44
	vitalnost	g	109	-1	73	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	101	-1	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	102	0	46
	visina križa	g	87	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	105	-1	43
	dubina trupa	g	93	0	74	101	1	43
	položaj zdjelice	g	72	0	77	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	1	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	99	0	44
	putice	g	104	-1	73	104	-1	43
	visina papaka	g	99	-1	66	99	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	97	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	97	0	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): 66 / 642
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0953421651

Datum rođenja: 08.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 642
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	111	0	72	108	1	43
	dubina vimena	g	113	1	80	99	0	45
	duljina sisa	g	99	1	84	103	0	46
	debljina sisa	g	90	1	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	101	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	99	-1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	77	100	0	44

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 2608 i 2607
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