

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201577985
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 632
MG: A1A1 DWM+- F1H+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200919655

Datum rođenja: 23.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 632
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-4	80	107	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-3	88	105	-2	44
	indeks mesnatosti	g	110	-3	77	101	-1	36
	fitnes	g	110	-2	84	101	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	-3	86	106	-3	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	233	-130	81	173	-128	42
	dnevna kol. masti	g	8.6	-4.1	81	10.1	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-3.6	81	5.4	-3.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.02	81	0.03	0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	81	-0.01	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	99	0	36
	randman	g	106	-2	77	99	-1	36
	klase mesa	g	111	-2	76	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	101	-1	37
	perzistencija	g	116	-1	81	107	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	-1	82	99	-1	37
	protok mlijeka	g	116	0	88	113	-1	38
	mastitis	g	107	0	67	103	1	34
	ciste	g	102	0	70	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	76	97	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	106	0	36
	vitalnost	g	101	1	74	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	73	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	100	-1	37
	visina križa	g	97	-1	80	97	-1	37
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	75	106	0	37
	dubina trupa	g	108	1	74	106	1	37
	položaj zdjelice	g	101	1	77	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	79	104	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	99	0	37
	putice	g	111	1	73	108	0	36
	visina papaka	g	100	-1	67	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	74	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201577985

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 632

MG: A1A1 DWM+- F1H+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200919655

Datum rođenja: 23.05.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 632

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-2	77	103	-1	36
	susp. ligament	g	106	-1	72	106	-1	36
	dubina vimena	g	97	-1	80	98	-1	37
	duljina sisa	g	91	0	84	95	-1	37
	debljina sisa	g	90	1	75	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	106	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	88	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	101	-1	37
	čistoća vimena	g	104	-1	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	76	105	0	36

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			A1A1	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima