

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646551
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 630
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201511043

Datum rođenja: 03.03.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 630
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	76	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	85	114	0	39
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	104	0	81	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	968	0	78	618	0	36
	dnevna kol. masti	g	25	0	77	23.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0	76	15.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	77	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	76	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	103	0	34
	perzistencija	g	101	0	77	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	78	100	0	36
	protok mlijeka	g	125	0	84	114	0	36
	mastitis	g	100	0	60	102	0	31
	ciste	g	103	0	65	102	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	62	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	77	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	103	0	35
	vitalnost	g	101	0	68	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	111	0	65	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	69	92	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	107	0	36
	visina križa	g	97	0	77	92	0	36
	duljina leđa	g	101	0	72	98	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	71	98	0	35
	dubina trupa	g	105	0	69	100	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	73	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	73	110	0	35
	putice	g	97	0	69	103	0	35
	visina papaka	g	91	0	59	94	0	33
	dulj. pred. vimena	g	113	0	69	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	114	0	70	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646551
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 630
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201511043

Datum rođenja: 03.03.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 630
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	72	109	0	35
	susp. ligament	g	110	0	67	108	0	34
	dubina vimena	g	96	0	77	98	0	36
	duljina sisa	g	101	0	81	102	0	36
	debljina sisa	g	91	0	71	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	104	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	70	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	101	0	34

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 2511 i 2508
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima