

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201420840
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 546 / 639
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200737829

Datum rođenja: 19.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 549 / 639
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	79	98	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	98	0	34
	fitnes	g	101	0	83	101	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-3	85	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	22	-47	81	-132	-28	41
	dnevna kol. masti	g	3	-0.6	80	-0.4	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	-2.1	80	-7.7	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.02	80	0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	89	-2	76	93	-1	34
	randman	g	89	-1	75	97	0	34
	klase mesa	g	98	-1	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	75	99	-1	35
	perzistencija	g	104	-1	80	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	104	0	35
	protok mlijeka	g	118	1	87	107	1	36
	mastitis	g	106	0	66	104	0	33
	ciste	g	97	1	69	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	67	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	2	74	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	102	0	35
	vitalnost	g	98	-2	72	98	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	103	0	35
	visina križa	g	97	-2	79	94	0	35
	duljina leđa	g	101	-1	75	98	-1	35
	širina zdjelice	g	103	-1	74	105	0	35
	dubina trupa	g	101	-1	73	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	90	-1	76	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	1	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	35
	putice	g	96	-1	72	101	-1	35
	visina papaka	g	96	-1	64	95	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	73	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201420840
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 546 / 639
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200737829

Datum rođenja: 19.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 549 / 639
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	76	107	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	107	0	34
	dubina vimena	g	110	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	110	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	105	1	74	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	75	106	1	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 2604 i 2601

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima