

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46241443
WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 868 / 1799
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 887 / 1799
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	80	95	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	88	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	93	-1	76	96	-1	44
	fitnes	g	100	-1	85	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	86	94	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-15	-10	82	-94	-31	46
	dnevna kol. masti	g	7.3	0.5	81	7.1	0.3	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	1	0.3	81	-5	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	81	0.14	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02	0.01	81	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	77	96	-1	44
	randman	g	95	-1	76	94	-1	44
	klase mesa	g	97	0	76	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	76	97	0	44
	perzistencija	g	102	-2	82	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	108	-2	88	107	0	47
	mastitis	g	97	-1	68	100	0	41
	ciste	g	97	0	71	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	69	95	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	76	95	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	81	98	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	98	1	74	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	95	0	46
	visina križa	g	96	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	93	-1	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	98	-1	75	110	0	43
	dubina trupa	g	103	-1	74	112	0	43
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	100	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	79	91	0	44
	putice	g	111	-1	73	104	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	74	99	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46241443
WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 868 / 1799
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 887 / 1799
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	74	92	-1	43
	kut pred. vimena	g	105	1	77	102	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	94	-1	43
	dubina vimena	g	95	1	80	96	-1	45
	duljina sisa	g	104	0	84	101	-1	46
	debljina sisa	g	94	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	88	95	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	96	-2	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	2	76	92	1	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 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