

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): 01.08.2025
Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46241443
WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 886 / 1791
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 762 / 1791
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	80	96	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	88	100	-1	47
	indeks mesnatosti	g	94	1	76	97	1	44
	fitnes	g	101	-1	84	95	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	94	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-5	-66	81	-63	-37	45
	dnevna kol. masti	g	6.8	-2.3	81	6.8	-1.3	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	0.7	-1.7	80	-4.5	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	81	0.12	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	0.01	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	1	77	97	1	44
	randman	g	96	1	76	95	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	101	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	97	0	44
	perzistencija	g	104	0	81	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	86	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	100	-1	45
	protok mlijeka	g	110	0	88	107	0	47
	mastitis	g	98	-1	67	100	-1	41
	ciste	g	97	-1	71	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89		69	95		41
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	76	96	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	1	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	94	-1	85	95	-2	46
	visina križa	g	96	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	99	1	74	110	1	43
	dubina trupa	g	104	1	74	112	1	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	101	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	91	1	44
	putice	g	112	1	73	104	0	43
	visina papaka	g	104	1	66	106	1	41
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	100	-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): 01.08.2025
Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46241443
WEIDENBER

Rang po polubraču SI (GZW): 886 / 1791
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 762 / 1791
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	93	-1	43
	kut pred. vimena	g	104	0	77	102	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	95	-1	43
	dubina vimena	g	94	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	104	1	84	102	1	46
	debljina sisa	g	94	0	75	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	96	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	96	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	99	-1	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		76	91		43

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 2508 i 2504

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