

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201701076
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 69
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200736981

Datum rođenja: 02.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 69
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	77	110	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	87	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	107	0	42
	fitnes	g	109	0	80	108	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	112	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-384	-2	81	-191	-21	46
	dnevna kol. masti	g	6.5	1.2	80	7.1	0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.3	1.3	79	-1.7	0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.01	80	0.18	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.02	79	0.06	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	74	101	0	43
	randman	g	106	0	73	111	0	41
	klase mesa	g	99	0	72	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	108	-1	39
	perzistencija	g	104	1	80	102	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	83	108	-1	44
	broj somatskih stanica	g	114	1	79	109	0	43
	protok mlijeka	g	90	-1	85	88	-1	45
	mastitis	g	103	0	59	106	-1	34
	ciste	g	100	-1	63	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	62	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	69	103	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	74	103	-1	41
	vitalnost	g	98	0	68	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	103	-1	38
	skupna ocj. vime	g	102	-1	82	97	-1	44
	visina križa	g	89	1	78	92	0	44
	duljina leđa	g	87	1	73	90	0	42
	širina zdjelice	g	95	0	71	97	1	41
	dubina trupa	g	93	1	70	90	0	41
	položaj zdjelice	g	87	1	74	92	0	42
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	94	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	101	0	42
	putice	g	103	-1	69	106	0	40
	visina papaka	g	105	-2	60	102	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	70	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	102	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201701076
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 69
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200736981

Datum rođenja: 02.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 69
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	73	103	-1	41
	susp. ligament	g	100	0	67	93	0	39
	dubina vimena	g	103	0	77	100	-1	43
	duljina sisa	g	95	0	81	98	0	44
	debljina sisa	g	101	0	72	93	1	42
	smjer zad. sisa	g	102	1	78	97	1	44
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	85	98	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	95	-1	43
	čistoća vimena	g	98	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	71	106	0	39

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 2608 i 2607
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima