

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201650591
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 37
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201418971

Datum rođenja: 28.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 37
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	1	76	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	85	108	2	41
	indeks mesnatosti	g	100	1	74	105	0	33
	fitnes	g	107	1	80	105	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-177	20	78	66	98	38
	dnevna kol. masti	g	12.9	2.2	77	13.2	2.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	0.2	77	10.1	2.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0.01	77	0.13	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	77	0.1	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	98	1	75	104	-1	33
	randman	g	99	1	74	104	1	32
	klase mesa	g	101	-1	73	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	108	-1	30
	perzistencija	g	102	-1	78	100	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	82	103	-1	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	102	-1	33
	protok mlijeka	g	99	1	85	97	0	34
	mastitis	g	103	3	59	102	1	27
	ciste	g	98	0	63	99	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	111	1	62	106	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	69	101	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	78	104	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	98	1	32
	vitalnost	g	105	1	69	102	0	31
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	99	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	98	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	68	98	0	31
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	102	0	29
	skupna ocj. vime	g	112	-2	82	105	-1	33
	visina križa	g	100	0	77	99	0	33
	duljina leđa	g	93	-1	71	95	0	32
	širina zdjelice	g	100	1	70	98	1	31
	dubina trupa	g	89	-1	69	92	-1	31
	položaj zdjelice	g	95	-2	73	91	-3	32
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	74	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	74	96	0	31
	putice	g	105	0	68	103	0	30
	visina papaka	g	104	0	59	105	1	28
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	69	105	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	69	105	1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201650591
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 37
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201418971

Datum rođenja: 28.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 37
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	3	72	110	1	31
	susp. ligament	g	100	0	66	103	0	30
	dubina vimena	g	112	1	76	102	-1	33
	duljina sisa	g	100	2	81	102	0	34
	debljina sisa	g	95	1	71	93	-1	32
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	85	102	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	100	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	70	103	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	70	103	1	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima