

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613907
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 61
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201138625

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 61
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	110	-1	78	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	-1	74	97	0	35
	fitnes	g	105	-2	81	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	83	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	209	48	81	353	30	41
	dnevna kol. masti	g	16.2	0.5	80	13.2	0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	1.3	80	10.4	0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.02	80	-0.02	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	94	0	35
	randman	g	103	-1	73	100	1	34
	klase mesa	g	96	0	72	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	71	105	0	34
	perzistencija	g	103	0	80	107	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	111	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	85	98	1	38
	mastitis	g	109	0	61	104	0	31
	ciste	g	94	-2	65	100	0	32
	mimoća kod mužnje	g	101	0	63	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	71	100	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	99	1	35
	vitalnost	g	102	-1	68	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	65	100	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	70	99	1	36
	skupna ocj. noge	g	99	-1	64	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	-1	83	95	-1	38
	visina križa	g	97	0	78	92	-1	38
	duljina leđa	g	99	0	73	94	-1	37
	širina zdjelice	g	101	1	71	97	0	37
	dubina trupa	g	93	-1	70	94	0	36
	položaj zdjelice	g	87	0	74	88	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	75	102	-2	36
	putice	g	99	0	70	94	0	36
	visina papaka	g	99	0	61	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	70	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	71	94	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613907
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 61
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201138625

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 61
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	100	0	36
	susp. ligament	g	92	0	68	92	-1	35
	dubina vimena	g	105	-1	78	98	0	38
	duljina sisa	g	112	0	82	107	0	38
	debljina sisa	g	100	1	72	99	-1	37
	smjer zad. sisa	g	89	-1	79	93	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	91	-2	85	97	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	97	-1	37
	čistoća vimena	g	98	0	71	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-2	72	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima