

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201701032

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 7200972368

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 940 / 2274

Rang po polubraču ESI (OEZW): 993 / 2274

MG: A1A2 AB pp*

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	115	-1	79	114	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	88	105	-1	48
	indeks mesnatosti	g	117	-1	76	115	0	44
	fitnes	g	104	-2	83	104	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	113	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	372	45	82	346	7	47
	dnevna kol. masti	g	2.6	-2	81	6.8	-2.8	47
	dnevna kol. bjelancevina	g	11.6	1.7	81	7.6	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.04	81	-0.09	-0.04	47
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0	81	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	113	-1	44
	randman	g	116	-1	76	113	-1	44
	klase mesa	g	110	-1	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	74	103	0	42
	perzistencija	g	105	0	81	104	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	103	-1	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	108	0	47
	mastitis	g	101	-2	64	100	-2	39
	ciste	g	100	-1	69	99	-2	41
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	67	100	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	74	102	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	93	0	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	69	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	104	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	119	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	100	-1	46
	visina križa	g	112	-1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	106	-1	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	104	1	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	94	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	75	-1	78	82	0	44
	putice	g	110	0	72	110	-1	43
	visina papaka	g	112	1	65	112	1	40
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	96	1	43
	dulj. zad. vimena	g	82	-1	73	91	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201701032

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraču SI (GZW): 940 / 2274

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 12.12.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 993 / 2274

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	2	76	106	0	44
	susp. ligament	g	86	-1	71	85	-2	42
	dubina vimena	g	118	-1	79	106	0	45
	duljina sisa	g	114	0	83	105	0	46
	debljina sisa	g	97	0	74	100	-1	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	94	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	91	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	79	90	-1	45
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	94	-1	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 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