

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200497028
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 99
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6101622640

Datum rođenja: 03.09.2014
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 99
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	81	83	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	-1	91	81	-1	44
	indeks mesnatosti	g	117	1	74	108	0	34
	fitnes	g	95	0	83	94	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	86	88	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1143	8	88	-827	-21	43
	dnevna kol. masti	g	-23.1	-1.3	86	-31	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-29.8	-0.1	85	-23.2	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	-0.02	86	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	85	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	104	0	34
	randman	g	115	0	74	107	0	34
	klase mesa	g	115	1	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	74	95	0	35
	perzistencija	g	107	-2	86	107	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	84	92	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	94	-1	34
	protok mlijeka	g	111	1	85	106	0	35
	mastitis	g	98	-1	65	95	0	33
	ciste	g	99	0	68	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	66	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	73	99	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	78	86	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	75	103	0	34
	vitalnost	g	97	2	71	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	81	94	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	71	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	1	66	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	81	-1	83	89	0	35
	visina križa	g	79	0	78	92	-1	34
	duljina leđa	g	88	-1	73	99	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	72	96	0	34
	dubina trupa	g	90	0	71	96	0	34
	položaj zdjelice	g	94	-1	75	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	-2	76	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	76	95	0	34
	putice	g	105	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	99	-1	63	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	71	93	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	1	72	91	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200497028

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 99

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6101622640

Datum rođenja: 03.09.2014

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 99

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	75	94	0	34
	susp. ligament	g	97	0	69	98	0	34
	dubina vimena	g	85	0	78	94	0	34
	duljina sisa	g	80	0	82	93	0	35
	debljina sisa	g	103	-1	73	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	88	-1	79	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	88	1	85	85	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	95	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-2	74	101	-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