

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201230371**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 36**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200810111**

Datum rođenja: **08.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 36**
Posjednik: **IVICA HAJDINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	116	0	34
	fitnes	g	99	0	82	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-380	0	79	-341	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.7	0	79	2.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	0	78	-4.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0	79	0.23	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	78	0.1	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	112	0	34
	randman	g	113	0	74	114	0	33
	klase mesa	g	106	0	73	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	95	0	34
	perzistencija	g	100	0	79	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	83	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	98	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	85	98	0	35
	mastitis	g	78	0	61	93	0	31
	ciste	g	95	0	67	97	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	63	95	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	106	0	70	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	81	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	92	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	82	92	0	35
	visina križa	g	83	0	78	89	0	35
	duljina leđa	g	90	0	73	96	0	34
	širina zdjelice	g	95	0	72	99	0	34
	dubina trupa	g	94	0	71	96	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	75	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	106	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	102	0	34
	putice	g	86	0	70	91	0	34
	visina papaka	g	97	0	61	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201230371
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200810111

Datum rođenja: 08.02.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 36
Posjednik: IVICA HAJDINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	74	95	0	34
	susp. ligament	g	80	0	68	86	0	33
	dubina vimena	g	91	0	78	94	0	35
	duljina sisa	g	108	0	82	107	0	35
	debljina sisa	g	95	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	71	106	0	32

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 2511 i 2508
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