

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201120020
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 113
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200736954

Datum rođenja: 30.08.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 113
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	106	-1	81	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	102	-1	34
	fitnes	g	106	-1	84	100	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	103	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-81	-31	86	-97	-23	42
	dnevna kol. masti	g	3.1	0.1	85	7.8	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	-1.4	84	2.8	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.02	85	0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	84	0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	101	0	34
	randman	g	99	0	76	101	-1	33
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	94	-1	34
	perzistencija	g	95	-1	86	94	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	103	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	87	94	-1	35
	mastitis	g	96	-1	64	104	-1	30
	ciste	g	103	0	68	99	1	32
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	66	97	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	74	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	77	99	0	34
	vitalnost	g	114	0	72	108	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	101	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	72	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	112	-1	67	110	-1	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	97	0	35
	visina križa	g	95	-1	79	93	0	35
	duljina leđa	g	98	-1	74	97	0	34
	širina zdjelice	g	94	0	73	97	0	34
	dubina trupa	g	97	0	72	97	-1	34
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	104	0	34
	putice	g	114	-1	72	110	0	34
	visina papaka	g	109	-1	64	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201120020**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 113**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200736954**

Datum rođenja: **30.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 113**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	76	108	-1	34
	susp. ligament	g	85	0	70	85	0	33
	dubina vimena	g	92	0	79	93	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	96	-1	35
	debljina sisa	g	96	0	74	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	2	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	1	87	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	78	96	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	74	100	-1	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 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