

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201200733

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 12 / 113

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200887749

Datum rođenja: 12.06.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 12 / 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	107	-2	81	102	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	100	-1	42
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	105	-1	34
	fitnes	g	100	0	83	100	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	104	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-15	86	-124	-23	40
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	85	-1.1	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	-1.2	84	0.8	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	85	0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	84	0.06	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	105	0	34
	randman	g	107	-1	75	103	-1	33
	klase mesa	g	106	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	74	95	-1	34
	perzistencija	g	93	0	86	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	85	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	106	0	35
	protok mlijeka	g	89	-1	86	91	-1	35
	mastitis	g	106	-1	63	106	-1	30
	ciste	g	98	-1	67	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	100	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	73	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	109	-1	71	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	68	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	99	0	35
	visina križa	g	100	-1	79	94	0	35
	duljina leđa	g	98	-1	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	98	0	34
	dubina trupa	g	102	0	72	99	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	76	103	-1	34
	putice	g	106	0	71	107	0	34
	visina papaka	g	106	0	62	105	1	31
	dulj. pred. vimena	g	114	0	72	110	1	34
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	72	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201200733
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 113
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200887749

Datum rođenja: 12.06.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 113
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	75	109	-1	34
	susp. ligament	g	85	0	69	85	0	33
	dubina vimena	g	95	1	79	93	-1	35
	duljina sisa	g	98	0	82	95	-1	35
	debljina sisa	g	93	0	73	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	96	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	73	101	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 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