

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201469270
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200887750

Datum rođenja: 07.12.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 36
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	113	0	77	106	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	1	69	95	-1	37
	fitnes	g	105	0	80	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	106	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	76	-45	82	-19	19	47
	dnevna kol. masti	g	12.2	-0.1	81	3	1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	-0.7	81	1.1	0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.02	81	0.05	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	1	70	97	1	37
	randman	g	106	1	69	96	0	37
	klase mesa	g	103	0	68	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	103	-1	38
	perzistencija	g	95	0	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	103	-1	43
	broj somatskih stanica	g	104	-1	77	104	0	41
	protok mlijeka	g	99	-1	84	107	0	44
	mastitis	g	101	-3	60	103	-2	33
	ciste	g	102	1	63	104	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	69	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	75	103	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	72	107	0	39
	vitalnost	g	101	-2	66	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	63	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	78	96	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	66	97	1	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	61	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	-2	81	93	-2	43
	visina križa	g	99	0	75	95	-1	40
	duljina leđa	g	99	-1	69	98	-2	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	95	-2	67	95	-2	37
	položaj zdjelice	g	97	1	71	95	1	39
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	73	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	97	-1	39
	putice	g	96	1	66	99	0	37
	visina papaka	g	98	0	58	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	-2	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	-3	67	101	-2	37

Životni broj: HR 5201469270

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 36

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200887750

Datum rođenja: 07.12.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 36

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	-1	71	98	0	39
	susp. ligament	g	90	-1	65	89	-1	36
	dubina vimena	g	88	0	75	94	-2	40
	duljina sisa	g	97	1	79	98	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	-1	76	101	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	97	-3	84	95	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	97	-1	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	97	0	38

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima