

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302119

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 11

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 06.01.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 11

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	97	-5	77	106	-5	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	-5	88	97	-4	48
	indeks mesnatosti	g	105	-1	69	104	-1	37
	fitnes	g	113	0	80	108	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	-4	82	107	-4	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-614	-260	82	-7	-168	47
	dnevna kol. masti	g	-23.1	-9	81	-5.8	-6.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23	-7.9	80	-3.9	-5.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.02	81	-0.07	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	69	101	0	37
	randman	g	105	0	69	105	-1	37
	klase mesa	g	105	0	68	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	69	105	-1	38
	perzistencija	g	101	-3	81	100	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	100	-2	76	104	-1	41
	protok mlijeka	g	112	-1	84	109	-1	44
	mastitis	g	106	0	58	107	-1	33
	ciste	g	101	0	62	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	61	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	3	69	106	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	75	104	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	105	-1	39
	vitalnost	g	100	-2	66	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	2	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	113	2	66	107	2	37
	skupna ocj. noge	g	105	-1	61	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	97	-2	81	95	-2	43
	visina križa	g	85	-1	75	96	-1	40
	duljina leđa	g	91	-2	69	98	-1	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	96	-1	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	71	99	1	38
	kut skoč. zgloba	g	85	-2	72	93	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	73	89	-1	39
	putice	g	113	-1	66	107	-1	36
	visina papaka	g	106	0	58	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	67	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	86	-4	67	96	-3	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201302119**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 11**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200972368**

Datum rođenja: **06.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 11**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	71	101	0	38
	susp. ligament	g	91	-2	65	87	-3	36
	dubina vimena	g	99	0	75	98	0	40
	duljina sisa	g	97	1	79	102	0	42
	debljina sisa	g	101	0	68	106	1	37
	smjer zad. sisa	g	100	-1	76	95	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	84	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	74	94	-2	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-2	69	92	-1	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 2512 i 2511

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