

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302083
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 36
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 23.02.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 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	96	-9	78	103	-6	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-8	89	98	-6	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	69	100	-1	31
	fitnes	g	96	-3	80	105	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	-7	82	104	-5	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-65	-336	84	60	-282	42
	dnevna kol. masti	g	-9.8	-11.4	83	-3.8	-8.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.6	-11.4	82	-3.3	-9.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.03	83	-0.08	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	82	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	69	97	0	31
	randman	g	107	0	69	102	-1	30
	klase mesa	g	101	-1	67	101	1	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-2	69	101	1	32
	perzistencija	g	92	-4	83	97	-5	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	81	100	2	38
	broj somatskih stanica	g	83	-1	76	97	0	34
	protok mlijeka	g	125	-1	83	112	-1	36
	mastitis	g	97	-1	58	104	2	29
	ciste	g	101	-1	62	100	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	60	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	108	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	74	106	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	102	-2	32
	vitalnost	g	108	-2	66	107	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	103	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	78	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	2	66	98	3	31
	skupna ocj. noge	g	98	-1	61	99	0	30
	skupna ocj. vime	g	96	-1	81	101	1	35
	visina križa	g	96	-1	74	96	-1	33
	duljina leđa	g	97	-1	69	98	-1	32
	širina zdjelice	g	98	1	67	99	-1	32
	dubina trupa	g	89	-2	66	96	0	31
	položaj zdjelice	g	97	0	71	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	114	1	72	103	-2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	72	104	-2	33
	putice	g	97	-1	66	99	0	31
	visina papaka	g	93	0	57	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	116	1	66	108	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	98	-3	67	100	-2	31

Životni broj: **HR 9201302083**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 36**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9201028994**

Datum rođenja: **23.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 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	95	-2	71	103	2	32
	susp. ligament	g	95	-1	64	96	0	31
	dubina vimena	g	99	-1	74	101	2	33
	duljina sisa	g	112	1	79	102	1	35
	debljina sisa	g	117	0	68	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	103	1	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	107	2	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	74	105	1	33
	čistoća vimena	g	105	0	67	104	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	2	69	96	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima