

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201701032**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **DE 09 55847392 IQ**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 1261 / 2176**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 7200972368**

Datum rođenja: **12.12.2023**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1128 / 2176**
 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	114	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	116	0	44
	fitnes	g	105	0	82	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	291	0	80	334	0	45
	dnevna kol. masti	g	4	0	79	9.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	78	6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	114	0	44
	randman	g	117	0	76	114	0	44
	klase mesa	g	111	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	103	0	41
	perzistencija	g	104	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	86	108	0	47
	mastitis	g	104	0	61	105	0	37
	ciste	g	102	0	66	101	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	105		65	101		39
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	93	0	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	98	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	119	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	101	0	45
	visina križa	g	113	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	110	0	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	103	0	72	104	0	42
	položaj zdjelice	g	105	0	76	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	76	0	77	83	0	44
	putice	g	110	0	71	112	0	42
	visina papaka	g	112	0	63	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	94	0	42
	dulj. zad. vimena	g	83	0	73	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201701032
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1261 / 2176
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 12.12.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1128 / 2176
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	107	0	43
	susp. ligament	g	89	0	70	88	0	42
	dubina vimena	g	120	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	113	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	91	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		72	96		41

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 2505 i 2504
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