

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201637070**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
 Otac: **DE 09 51394297 VOLLENDET**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1221 / 1927**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5201150451**

Datum rođenja: **17.03.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1230 / 1927**
 Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	1	77	107	1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	96	-1	34
	fitnes	g	109	1	82	108	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	351	11	79	222	-6	36
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	78	0.7	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0.5	78	2.5	0.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	75	97	-1	34
	randman	g	102	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	94	-1	73	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	73	104	0	36
	perzistencija	g	97	-1	79	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	108	0	36
	protok mlijeka	g	104	1	85	99	0	36
	mastitis	g	104	0	64	109	0	33
	ciste	g	102	0	68	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104		66	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	110	2	73	108	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	76	104	0	35
	vitalnost	g	102	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	2	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	101	0	36
	visina križa	g	93	-1	79	99	0	36
	duljina leđa	g	100	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	100	1	72	103	1	35
	položaj zdjelice	g	97	1	75	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	1	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	108	0	35
	putice	g	96	-1	71	102	0	35
	visina papaka	g	88	-1	62	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	-2	72	99	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201637070
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1221 / 1927
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201150451

Datum rođenja: 17.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1230 / 1927
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	103	0	35
	susp. ligament	g	95	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	93	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	109	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	107	1	73	108	1	35
	smjer zad. sisa	g	89	-1	79	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		72	97		34

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 2508 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima