

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014

Otac: DE 09 44146889 ORBIT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 38799624

MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 55

MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 55

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	81	-2	78	82	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	-1	86	87	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	1	74	105	0	34
	fitnes	g	91	-2	82	89	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	81	-2	84	83	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-310	-12	80	-425	56	40
	dnevna kol. masti	g	-26	-1.8	79	-20.9	-1	39
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-17.5	-0.5	78	-16.9	0.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.02	79	-0.04	-0.04	39
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.08	0	78	-0.02	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	106	-1	34
	randman	g	92	0	74	100	0	34
	klase mesa	g	106	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	74	90	0	36
	perzistencija	g	95	-1	79	94	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	92	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	97	0	36
	protok mlijeka	g	93	-1	85	91	0	36
	mastitis	g	89	-1	63	91	-1	34
	ciste	g	96	-1	68	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	101	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	92	-1	70	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	100	0	36
	visina križa	g	97	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	106	1	72	100	0	35
	dubina trupa	g	97	0	71	95	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	75	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	101	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	96	0	35
	putice	g	100	0	71	97	0	35
	visina papaka	g	96	0	62	94	0	34
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	71	88	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200503956**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9200060432**

Datum rođenja: **28.06.2014**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 38799624**
MERCATOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 55**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 55**
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	84	-1	72	88	-1	35
	kut pred. vimena	g	97	-1	74	102	0	35
	susp. ligament	g	107	1	69	102	0	35
	dubina vimena	g	104	0	78	106	-1	35
	duljina sisa	g	106	0	82	104	1	36
	debljina sisa	g	115	1	73	110	1	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	101	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	104	0	35
	čistoća vimena	g	100	-1	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	72	101	1	35

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