

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
Otac: DE 09 44146889 ORBIT
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 55
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200060391

Datum rođenja: 02.08.2014
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 55
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	79	84	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	87	84	-1	43
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	109	-1	34
	fitnes	g	98	0	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	85	90	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-887	-24	81	-658	-23	41
	dnevna kol. masti	g	-17.1	0.2	80	-23.6	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.6	-0.5	79	-21.4	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0.01	80	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	79	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	107	0	34
	randman	g	111	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	109	1	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	91	0	36
	perzistencija	g	103	0	80	98	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	85	95	1	39
	broj somatskih stanica	g	95	1	81	97	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	86	91	0	36
	mastitis	g	95	2	66	94	0	33
	ciste	g	101	0	69	96	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	105	0	35
	vitalnost	g	89	-2	72	90	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	69	99	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	100	0	36
	visina križa	g	104	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	109	-2	76	112	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	2	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	101	-1	35
	putice	g	95	-1	72	97	0	35
	visina papaka	g	94	0	64	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	81	0	72	88	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	91	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200533749**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
 Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 55**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 3200060391**

Datum rođenja: **02.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **22 / 55**
 Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	102	-1	35
	susp. ligament	g	102	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	106	-1	79	106	0	36
	duljina sisa	g	98	-1	83	100	0	36
	debljina sisa	g	107	-1	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	1	80	100	1	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	101	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	100	-1	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	104	0	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 2604 i 2601

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