

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201284492

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53787143 WANGEROOG

Majka: DE 0953641096

Majčin otac: DE 09 50350367 MAX

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 38

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 38

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	77	101	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	86	98	-1	46
	indeks mesnatosti	g	97	1	73	91	0	42
	fitnes	g	108	-2	81	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	104	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-45	16	79	-62	-23	44
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0.1	79	-3.7	-0.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	0.8	78	-1.9	-0.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	79	-0.01	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	89	-1	43
	randman	g	94	0	73	94	0	41
	klase mesa	g	103	1	73	95	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	71	106	0	39
	perzistencija	g	105	-1	79	101	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	113	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	111	-1	44
	protok mlijeka	g	103	-1	85	99	0	45
	mastitis	g	104	0	58	115	-1	33
	ciste	g	100	-1	64	97	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96		62	96		36
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	71	100	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	75	104	-1	42
	vitalnost	g	105	0	68	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	106	0	65	104	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	97	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	71	88	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	1	64	118	1	38
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	106	0	44
	visina križa	g	91	-1	80	100	0	46
	duljina leđa	g	98	-1	74	98	0	44
	širina zdjelice	g	92	1	73	91	0	43
	dubina trupa	g	99	0	71	96	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	75	102	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	112	0	42
	putice	g	105	0	70	109	0	41
	visina papaka	g	100	0	60	104	1	36
	dulj. pred. vimena	g	101	1	71	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	106	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201284492**
Datum zaprimanja uzorka: **19.03.2021**
Otac: **DE 09 53787143 WANGEROOG**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 38**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0953641096**

Datum rođenja: **12.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 50350367 MAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 38**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	74	100	0	42
	susp. ligament	g	107	0	69	107	0	40
	dubina vimena	g	91	0	79	103	-1	44
	duljina sisa	g	99	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	104	2	74	97	1	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	105	1	44
	položaj prednjih sisa	g	93	1	85	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	108	0	43
	čistoća vimena	g	107	0	72	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		69	100		38

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