

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744300

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.09.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 0200827418

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraču SI (GZW): 2907 / 3129

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3063 / 3129

MG:

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		74	119		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		83	109		44
	indeks mesnatosti	g	109		71	113		39
	fitnes	g	101		79	106		42
	ekološki selekc. indeks	g	115		81	118		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	653		75	348		40
	dnevna kol. masti	g	29.8		74	15.4		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22		73	11.5		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		74	0.02		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		73	-0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	106		72	108		39
	randman	g	112		72	114		39
	klase mesa	g	102		70	107		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		68	110		38
	perzistencija	g	101		74	105		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		80	103		42
	broj somatskih stanica	g	105		75	103		40
	protok mlijeka	g	118		82	112		43
	mastitis	g	94		57	99		33
	ciste	g	107		62	106		35
6.Plodnost	plodnost	g	99		68	100		37
	lakoća tel. paternalna	g	88		79	93		44
	lakoća tel. maternalna	g	102		74	108		42
	vitalnost	g	96		71	100		42
	poremećaj plodnosti	g	95		62	94		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		77	98		41
	skupna ocj. mišićavost	g	95		65	103		36
	skupna ocj. noge	g	100		59	104		34
	skupna ocj. vime	g	105		80	106		42
	visina križa	g	102		74	99		40
	duljina leđa	g	100		68	100		37
	širina zdjelice	g	95		67	99		37
	dubina trupa	g	100		66	99		36
	položaj zdjelice	g	94		70	93		38
	kut skoč. zgloba	g	99		71	98		39
	izraž. skoč. zgloba	g	115		71	105		39
	putice	g	95		65	99		36
	visina papaka	g	92		56	99		32
	dulj. pred. vimena	g	107		66	101		36
	dulj. zad. vimena	g	103		66	98		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201744300**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **2907 / 3129**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.02.2025**
Majka: **HR 0200827418**

Datum rođenja: **22.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3063 / 3129**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96		70	103		38
	susp. ligament	g	106		63	101		35
	dubina vimena	g	101		74	105		39
	duljina sisa	g	95		78	95		41
	debljina sisa	g	100		68	97		37
	smjer zad. sisa	g	105		75	102		40
	položaj prednjih sisa	g	89		83	99		43
	položaj zadnjih sisa	g	109		73	109		39
	čistoća vimena	g	104		67	103		37

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 2502 i 2501
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