

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): 20.03.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 0200827418

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći SI (GZW): 3358 / 3609

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3533 / 3609

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	0	74	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	83	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	71	113	0	39
	fitnes	g	101	0	79	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	653	0	75	348	0	40
	dnevna kol. masti	g	29.8	0	74	15.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	0	73	11.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	74	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	73	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	108	0	39
	randman	g	112	0	72	114	0	39
	klase mesa	g	102	0	70	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	110	0	38
	perzistencija	g	101	0	74	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	80	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	75	103	0	40
	protok mlijeka	g	118	0	82	112	0	43
	mastitis	g	94	0	57	99	0	33
	ciste	g	107	0	62	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	68	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	93	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	108	0	42
	vitalnost	g	96	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	62	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	77	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	59	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	106	0	42
	visina križa	g	102	0	74	99	0	40
	duljina leđa	g	100	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	100	0	66	99	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	70	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	71	105	0	39
	putice	g	95	0	65	99	0	36
	visina papaka	g	92	0	56	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	66	98	0	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): **3358 / 3609**
MG:

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

Datum rođenja: **22.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3533 / 3609**
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	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	106	0	63	101	0	35
	dubina vimena	g	101	0	74	105	0	39
	duljina sisa	g	95	0	78	95	0	41
	debljina sisa	g	100	0	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	99	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	73	109	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	0	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 2503 i 2502
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