

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201275334**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći SI (GZW): **393 / 460**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0951567052**

Datum rođenja: **17.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **391 / 460**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	104	0	44
	fitnes	g	101	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	141	0	80	285	0	45
	dnevna kol. masti	g	-1.2	0	80	0.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0	79	13	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	101	0	44
	randman	g	102	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	100	0	80	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	104	0	47
	mastitis	g	92	0	66	98	0	41
	ciste	g	108	0	70	110	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	111	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	98	0	46
	visina križa	g	111	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	98	0	44
	putice	g	104	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	88	0	74	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	94	0	43
	kut pred. vimena	g	96	0	77	98	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201275334**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći SI (GZW): **393 / 460**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0951567052**

Datum rođenja: **17.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **391 / 460**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	72	99	0	43
	dubina vimena	g	109	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	107	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	80	0	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	95	0	74	95	0	43

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 2407 i 2404
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