

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201186289**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
 Otac: **DE 09 44108728 RALDI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **671 / 758**
 MG: **F5H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **AT 827383429**

Datum rođenja: **04.10.2019**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **690 / 758**
 Posjednik: **IVAN STRAČAČ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	79	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	83	-1	76	91	-1	44
	fitnes	g	99	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255	-6	80	290	-6	45
	dnevna kol. masti	g	2.7	-0.3	79	0.2	-0.5	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	8.7	0	79	7.4	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	0.01	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	99	-1	44
	randman	g	83	-1	76	92	0	44
	klase mesa	g	88	-1	74	92	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	107	0	44
	perzistencija	g	97	-1	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	98	1	86	96	0	47
	mastitis	g	97	0	66	104	0	41
	ciste	g	102	0	69	107	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	111	2	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	94	1	72	92	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-2	82	106	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	73	112	1	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	108	-1	46
	visina križa	g	109	-1	80	104	0	45
	duljina leđa	g	105	-2	75	103	-1	44
	širina zdjelice	g	112	-2	74	110	-1	43
	dubina trupa	g	114	-2	73	113	-1	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	90	0	44
	putice	g	104	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	97	-1	43
	kut pred. vimena	g	105	0	76	109	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201186289**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **671 / 758**
MG: **F5H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 827383429**

Datum rođenja: **04.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **690 / 758**
Posjednik: **IVAN STRAPAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	1	71	101	0	43
	dubina vimena	g	99	0	80	103	-1	45
	duljina sisa	g	105	0	83	104	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	96	1	44
	smjer zad. sisa	g	81	-1	80	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	107	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	79	102	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	104	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 2408 i 2407
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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		