

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): 708 / 758
MG: F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 827383429

Datum rođenja: 04.10.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 718 / 758
Posjednik: IVAN STRAČAČ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	-1	80	100	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	100	-1	47
	indeks mesnatosti	g	81	-1	76	90	0	44
	fitnes	g	97	1	84	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	-34	82	135	-42	46
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-1.1	81	-4.3	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-1.3	80	2.5	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	81	-0.12	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	76	97	-1	44
	randman	g	82	-1	76	91	-1	44
	klase mesa	g	87	0	75	91	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	75	104	0	44
	perzistencija	g	97	1	81	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	105	-2	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	98	1	87	96	0	47
	mastitis	g	95	1	68	102	-1	42
	ciste	g	102	0	71	107	-1	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	70	107	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	76	110	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	104	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	103	-1	45
	vitalnost	g	93	0	73	91	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	1	71	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	1	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	1	85	106	0	46
	visina križa	g	108	-1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	106	1	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	112	0	75	110	0	44
	dubina trupa	g	115	0	74	113	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	79	91	0	45
	putice	g	104	0	73	104	-1	43
	visina papaka	g	101	0	67	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	99	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	1	74	97	0	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): **708 / 758**
MG: **F5H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 827383429**

Datum rođenja: **04.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **718 / 758**
Posjednik: **IVAN STRAPAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	83	-1	72	101	1	43
	dubina vimena	g	98	0	80	102	-1	45
	duljina sisa	g	103	0	84	104	1	46
	debljina sisa	g	92	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	81	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	106	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	83	-4	80	100	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	101	0	44

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 2512 i 2511
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 simentalskog goveda 5	+-	H		