

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200474632**
Datum zaprimanja uzorka: **29.01.2014**
Otac: **DE 09 36077425 RAUFBOLD**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 12**
MG: **F5H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200167877**

Datum rođenja: **09.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 12**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	0	80	87	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	95	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	107	-2	44
	fitnes	g	80	0	85	85	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	82	0	86	83	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-471	9	81	-136	-23	45
	dnevna kol. masti	g	-8.5	0.9	80	-10.8	-0.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.2	0.1	80	-5	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	80	-0.06	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	80	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	78	107	-2	44
	randman	g	100	-2	77	102	-1	44
	klase mesa	g	106	-1	76	109	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	76	90	0	44
	perzistencija	g	85	0	81	79	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	1	86	91	-1	46
	broj somatskih stanica	g	88	-1	82	89	0	45
	protok mlijeka	g	114	1	88	110	0	47
	mastitis	g	99	3	66	99	1	39
	ciste	g	89	-1	71	95	0	42
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	102		69	101		41
	plodnost	g	85	-1	76	93	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	81	89	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	78	99	0	45
	vitalnost	g	86	0	74	85	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	99	-1	43
	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	93	-1	42
	skupna ocj. vime	g	91	0	86	89	-1	46
	visina križa	g	96	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	95	-1	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	98	0	43
	dubina trupa	g	102	-1	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	93	-1	78	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	79	93	0	44
	putice	g	102	-1	73	95	-1	43
	visina papaka	g	100	0	67	99	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	99	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474632
Datum zaprimanja uzorka: 29.01.2014
Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 12
MG: F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200167877

Datum rođenja: 09.01.2014
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 12
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	92	0	44
	susp. ligament	g	102	0	72	100	0	43
	dubina vimena	g	98	1	80	93	0	45
	duljina sisa	g	110	0	84	109	0	46
	debljina sisa	g	98	-1	75	101	-1	44
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	1	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	94	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		76	91		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 2508 i 2504
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		