

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): 01.04.2026
Majka: DE 0942487652

Datum rođenja: 09.01.2014
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 12
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	83	-1	86	88	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	96	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	77	106	-1	44
	fitnes	g	80	0	86	85	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	82	-1	89	84	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-385	2	95	-48	-18	47
	dnevna kol. masti	g	-2.9	-1.2	94	-8.5	-0.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.4	-0.2	93	-2.5	-0.5	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	-0.03	94	-0.07	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	93	-0.01	0	47
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	78	105	0	44
	randman	g	100	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	105	-1	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	77	90	0	44
	perzistencija	g	86	0	94	79	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	87	91	0	46
	broj somatskih stanica	g	87	-1	83	89	0	45
	protok mlijeka	g	116	2	88	110	0	47
	mastitis	g	96	-2	67	97	-1	40
	ciste	g	90	0	72	95	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	101	0	41
	plodnost	g	85	0	77	95	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	81	88	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	79	99	0	45
	vitalnost	g	87	1	75	84	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	93	0	42
	skupna ocj. vime	g	91	0	86	89	0	46
	visina križa	g	97	1	80	99	0	45
	duljina leđa	g	96	1	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	103	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	95	1	78	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	79	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	93	0	44
	putice	g	102	0	74	96	0	43
	visina papaka	g	99	-1	67	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	99	0	43
dulj. zad. vimena	g	95	0	75	99	0	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): **01.04.2026**
 Majka: **DE 0942487652**

Datum rođenja: **09.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 12**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	92	1	44
	susp. ligament	g	104	1	73	100	1	43
	dubina vimena	g	97	0	81	92	-1	45
	duljina sisa	g	111	0	84	109	1	46
	debljina sisa	g	98	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	1	82	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	79	93	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	98	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	77	92	1	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 2604 i 2601

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		