

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200677302
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 790
MG: F5H+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9101688450

Datum rođenja: 09.09.2015
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 44 7242 233 DIONIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 790
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	80	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	103	0	35
	fitnes	g	104	0	84	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-132	0	81	-274	0	41
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	81	0.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	80	-6.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	81	0.16	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	98	0	35
	randman	g	105	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	106	0	75	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	99	0	37
	perzistencija	g	87	0	81	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	98	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	87	103	0	36
	mastitis	g	110	0	68	101	0	35
	ciste	g	104	0	71	101	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	96	0	35
	plodnost	g	100	0	76	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	102	0	36
	vitalnost	g	99	0	73	97	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	98	0	35
	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	87	0	69	91	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	99	0	36
	visina križa	g	105	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	101	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	74	104	0	36
	dubina trupa	g	95	0	74	99	0	36
	položaj zdjelice	g	112	0	77	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	91	0	36
	putice	g	93	0	73	97	0	36
	visina papaka	g	104	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	99	0	36
dulj. zad. vimena	g	81	0	74	87	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200677302**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **100 / 790**
MG: **F5H+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9101688450**

Datum rođenja: **09.09.2015**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 44 7242 233 DIONIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **89 / 790**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	96	0	36
	susp. ligament	g	104	0	72	106	0	36
	dubina vimena	g	111	0	80	101	0	36
	duljina sisa	g	107	0	84	106	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	119	0	88	115	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	110	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	100	0	36

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 2606 i 2604

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		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima