

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200564705**
Datum zaprimanja uzorka: **14.04.2015**
Otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **38 / 784**
MG: **F5H+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0947396867**

Datum rođenja: **18.02.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 784**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	79	104	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	87	108	-1	42
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	103	-1	37
	fitnes	g	93	1	84	95	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	582	-48	81	132	-35	39
	dnevna kol. masti	g	14.9	-2.9	80	13.8	-1.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	-2.3	80	9.5	-1.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	80	0.1	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	98	-1	37
	randman	g	110	-2	76	104	-1	37
	klase mesa	g	104	-1	75	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	97	0	38
	perzistencija	g	94	1	80	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	-1	81	98	-1	39
	protok mlijeka	g	119	1	87	108	0	39
	mastitis	g	99	0	66	95	0	37
	ciste	g	96	-1	70	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103		69	99		37
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	98	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	101	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	97	-1	38
	vitalnost	g	94	1	73	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	71	100	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	96	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	100	0	39
	visina križa	g	109	0	80	102	0	39
	duljina leđa	g	106	-1	75	102	-1	38
	širina zdjelice	g	96	0	75	96	0	38
	dubina trupa	g	98	0	74	99	0	38
	položaj zdjelice	g	115	0	77	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	93	0	38
	putice	g	101	-1	73	101	0	38
	visina papaka	g	104	0	66	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	74	103	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200564705**
Datum zaprimanja uzorka: **14.04.2015**
Otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **38 / 784**
MG: **F5H+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0947396867**

Datum rođenja: **18.02.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 784**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	95	-1	38
	susp. ligament	g	96	-1	72	103	-1	38
	dubina vimena	g	94	1	80	98	0	38
	duljina sisa	g	117	0	84	109	0	39
	debljina sisa	g	98	-1	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	81	107	0	38
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	87	116	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	110	0	38
	čistoća vimena	g	107	0	74	104	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	97		38

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