

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200607857
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 299 / 913
MG: F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 22.07.2015
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 913
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	79	93	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	99	-1	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	101	0	38
	fitnes	g	89	0	83	91	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	91	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-56	-40	81	-250	-31	43
	dnevna kol. masti	g	13.8	-0.6	80	6.6	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	-1.7	80	-6.3	-1.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.01	80	0.22	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	80	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	107	0	38
	randman	g	106	0	75	100	0	38
	klase mesa	g	102	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	91	1	39
	perzistencija	g	95	0	80	95	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	98	1	42
	broj somatskih stanica	g	103	1	81	99	0	39
	protok mlijeka	g	99	-1	86	94	0	39
	mastitis	g	95	-1	66	94	0	37
	ciste	g	98	0	69	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	96	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	74	94	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	91	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	95	0	39
	vitalnost	g	85	-1	72	90	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	88	0	70	95	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	113	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	97	0	38
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	98	-1	38
	skupna ocj. vime	g	102	1	84	99	0	39
	visina križa	g	116	0	79	114	0	39
	duljina leđa	g	115	-1	74	113	0	39
	širina zdjelice	g	111	0	73	108	0	38
	dubina trupa	g	107	0	72	112	0	38
	položaj zdjelice	g	103	1	76	100	1	39
	kut skoč. zgloba	g	117	1	77	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	77	98	-1	39
	putice	g	94	-1	72	100	0	38
	visina papaka	g	102	-1	64	104	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	72	97	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200607857**
Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **299 / 913**
MG: **F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9101945405**

Datum rođenja: **22.07.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **401 / 913**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	98	0	39
	susp. ligament	g	91	0	70	102	0	38
	dubina vimena	g	109	1	79	99	-1	39
	duljina sisa	g	94	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	98	0	74	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	100	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	73	102	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	74	100	0	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 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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima