

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200607886

Spol: M

Datum rođenja: 01.10.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 7101966183

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 566 / 913

Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 913

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	1	80	97	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	1	88	96	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	77	105	0	39
	fitnes	g	100	1	85	100	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	100	1	86	99	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-400	42	82	-125	-10	43
	dnevna kol. masti	g	-14	0	81	-4.3	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.5	1.4	81	-6.2	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.03	81	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	81	-0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	106	0	39
	randman	g	104	0	77	102	0	38
	klase mesa	g	105	0	76	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	77	97	0	40
	perzistencija	g	102	0	81	104	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	1	82	102	-1	40
	protok mlijeka	g	92	-1	88	90	0	41
	mastitis	g	105	-1	69	99	-1	38
	ciste	g	98	0	72	102	0	39
	mimoća kod mužnje	g	104	0	71	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	77	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	81	92	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	79	95	0	40
	vitalnost	g	93	1	75	93	0	39
	poremećaj plodnosti	g	96	1	72	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	83	108	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	107	0	40
	skupna ocj. noge	g	100	0	71	100	0	39
	skupna ocj. vime	g	112	-1	86	101	-1	40
	visina križa	g	111	0	81	108	0	40
	duljina leđa	g	110	-1	76	109	-1	40
	širina zdjelice	g	110	0	76	108	0	40
	dubina trupa	g	103	0	75	104	-1	40
	položaj zdjelice	g	107	-1	78	105	0	40
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	96	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	79	89	0	40
	putice	g	109	0	74	107	0	40
	visina papaka	g	113	1	68	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	0	75	96	0	40
	dulj. zad. vimena	g	94	-2	75	98	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200607886**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.12.2015**
 Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **566 / 913**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **01.10.2015**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **164 / 913**
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	2	78	100	0	40
	susp. ligament	g	106	0	73	104	0	39
	dubina vimena	g	112	0	81	103	-1	40
	duljina sisa	g	98	-1	84	105	0	40
	debljina sisa	g	103	1	76	110	0	40
	smjer zad. sisa	g	110	-1	82	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	97	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	103	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	77	100	0	39

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 2512 i 2511
 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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima