

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): 01.04.2026
Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 01.10.2015
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 913
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	81	97	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	88	95	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	104	0	39
	fitnes	g	100	0	85	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	98	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-457	0	82	-157	0	43
	dnevna kol. masti	g	-16	0	81	-5.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	0	81	-7.1	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	81	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	81	-0.02	0	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	77	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	77	97	0	40
	perzistencija	g	102	0	82	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	87	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	83	102	0	40
	protok mlijeka	g	92	0	88	90	0	41
	mastitis	g	106	0	69	99	0	38
	ciste	g	99	0	72	101	0	39
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	71	102	0	39
	plodnost	g	96	0	77	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	81	92	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	79	95	0	40
	vitalnost	g	93	0	75	92	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	72	99	0	39
	skupna ocj. okvir	g	110	0	84	108	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	75	107	0	40
	skupna ocj. noge	g	99	0	71	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	101	0	40
	visina križa	g	111	0	81	108	0	40
	duljina leđa	g	111	0	77	110	0	40
	širina zdjelice	g	110	0	76	108	0	40
	dubina trupa	g	103	0	75	104	0	40
	položaj zdjelice	g	108	0	78	105	0	40
	kut skoč. zgloba	g	92	0	80	96	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	80	88	0	40
	putice	g	109	0	75	106	0	40
	visina papaka	g	113	0	68	108	0	39
dulj. pred. vimena	g	95	0	75	95	0	40	
dulj. zad. vimena	g	94	0	75	98	0	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): **01.04.2026**
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **01.10.2015**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **173 / 913**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	78	99	0	40
	susp. ligament	g	106	0	74	103	0	39
	dubina vimena	g	112	0	81	103	0	40
	duljina sisa	g	98	0	84	105	0	40
	debljina sisa	g	103	0	76	110	0	40
	smjer zad. sisa	g	111	0	82	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	89	96	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	103	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	76	99	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	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 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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima