

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200778127

Spol: M

Datum rođenja: 01.05.2016

Datum zaprimanja uzorka: 19.05.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Majka: HR 9200193927

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraču SI (GZW): 465 / 686

Rang po polubraču ESI (OEZW): 292 / 686

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	78	88	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	86	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	109	0	35
	fitnes	g	95	0	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-302	0	79	-293	0	36
	dnevna kol. masti	g	-17.8	0	79	-19.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	0	78	-13	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	110	0	35
	randman	g	105	0	75	105	0	35
	klase mesa	g	109	0	73	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	92	0	37
	perzistencija	g	96	0	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	86	92	0	36
	mastitis	g	97	0	65	98	0	35
	ciste	g	98	0	69	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	96		67	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	99	0	71	94	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	93	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	98	0	36
	visina križa	g	100	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	99	0	74	106	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	73	105	0	36
	dubina trupa	g	103	0	72	109	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	76	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	109	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	99	0	36
	putice	g	96	0	71	96	0	36
	visina papaka	g	94	0	63	94	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	91	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200778127**
Datum zaprimanja uzorka: **19.05.2016**
Otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubračići SI (GZW): **465 / 686**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9200193927**

Datum rođenja: **01.05.2016**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **292 / 686**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	75	96	0	36
	susp. ligament	g	103	0	70	102	0	36
	dubina vimena	g	102	0	79	100	0	36
	duljina sisa	g	112	0	82	103	0	36
	debljina sisa	g	107	0	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	107	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		73	102		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 2505 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima