

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200778127
Datum zaprimanja uzorka: 19.05.2016
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći SI (GZW): 474 / 686
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200193927

Datum rođenja: 01.05.2016
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 311 / 686
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-1	79	89	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	87	91	4	43
	indeks mesnatosti	g	109	-1	75	109	0	35
	fitnes	g	94	-1	83	91	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	91	-1	84	89	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-288	38	80	-153	174	41
	dnevna kol. masti	g	-16.9	1.1	80	-14.3	5.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.4	0.2	79	-10.5	3.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.1	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	79	-0.06	-0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	109	-1	35
	randman	g	104	-1	75	104	-1	35
	klase mesa	g	109	0	74	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	75	92	0	37
	perzistencija	g	92	-4	80	89	-8	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	1	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	86	92	0	37
	mastitis	g	96	0	66	97	-1	35
	ciste	g	98	-1	69	100	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	1	67	100	0	35
	plodnost	g	96	-2	74	95	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	99	0	72	94	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93	-1	69	92	-1	35
	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	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	97	-1	36
	visina križa	g	100	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	99	-1	74	105	-1	36
	širina zdjelice	g	93	-2	73	104	-1	36
	dubina trupa	g	104	0	72	109	0	36
	položaj zdjelice	g	101	1	76	107	1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	109	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	100	1	36
	putice	g	94	-2	72	95	-1	36
	visina papaka	g	93	0	64	93	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	100	-1	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 polubraći SI (GZW): **474 / 686**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9200193927**

Datum rođenja: **01.05.2016**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **311 / 686**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	76	95	-1	36
	susp. ligament	g	104	0	71	101	-1	36
	dubina vimena	g	102	0	79	99	0	36
	duljina sisa	g	111	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	106	-1	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	78	107	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	103	1	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima