

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200779517

Spol: M

Datum rođenja: 21.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 12.07.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Majka: HR 8200345868

Majčin otac: DE 09 42174057 MERU

Rang po polubračići SI (GZW): 89 / 686

Rang po polubračići ESI (OEZW): 133 / 686

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	92	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	95	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	107	0	36
	fitnes	g	98	0	82	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	90	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	214	0	79	-3	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0	78	-10.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	78	-4.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	108	0	36
	randman	g	108	0	74	106	0	36
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	89	0	37
	perzistencija	g	92	0	79	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	97	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	85	94	0	38
	mastitis	g	106	0	63	100	0	35
	ciste	g	103	0	68	103	0	36
	mimoća kod mužnje	g	101		65	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	100	0	37
	vitalnost	g	100	0	71	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	83	0	83	88	0	37
	visina križa	g	94	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	95	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	72	104	0	37
	dubina trupa	g	108	0	72	110	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	75	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	100	0	37
	putice	g	93	0	71	94	0	37
	visina papaka	g	93	0	62	93	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200779517**
Datum zaprimanja uzorka: **12.07.2016**
Otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći **SI (GZW): 89 / 686**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 8200345868**

Datum rođenja: **21.06.2016**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 133 / 686**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	89	0	37
	susp. ligament	g	89	0	69	98	0	36
	dubina vimena	g	82	0	78	88	0	37
	duljina sisa	g	96	0	82	94	0	37
	debljina sisa	g	104	0	73	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	102	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		72	105		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima