

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200779518
Datum zaprimanja uzorka: 12.07.2016
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraču SI (GZW): 346 / 686
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200345868

Datum rođenja: 21.06.2016
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraču ESI (OEZW): 353 / 686
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	79	91	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	87	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	36
	fitnes	g	97	0	83	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	85	88	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-163	0	81	95	0	42
	dnevna kol. masti	g	-16	0	80	-10.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.7	0	79	-3.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	0	36
	randman	g	107	0	75	105	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	90	0	37
	perzistencija	g	90	0	80	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	97	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	86	93	0	38
	mastitis	g	106	0	65	99	0	35
	ciste	g	105	0	69	103	0	36
	mimoća kod mužnje	g	104	0	67	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	92	0	67	94	0	36
	skupna ocj. vime	g	85	0	84	87	0	37
	visina križa	g	104	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	99	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	73	103	0	37
	dubina trupa	g	109	0	72	110	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	76	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	100	0	37
	putice	g	89	0	72	93	0	37
	visina papaka	g	85	0	64	92	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200779518**
Datum zaprimanja uzorka: **12.07.2016**
Otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubračići **SI (GZW): 346 / 686**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8200345868**

Datum rođenja: **21.06.2016**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 353 / 686**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	76	88	0	37
	susp. ligament	g	103	0	70	97	0	36
	dubina vimena	g	89	0	79	88	0	37
	duljina sisa	g	93	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	109	0	74	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	101	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	106	0	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 2607 i 2606

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima