

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200752439

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Majka: HR 0200123044

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubraču SI (GZW): 331 / 691

Rang po polubraču ESI (OEZW): 296 / 691

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	2	80	89	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	4	89	96	2	43
	indeks mesnatosti	g	104	-2	74	107	-1	34
	fitnes	g	88	-1	83	86	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	1	85	90	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	165	85	-118	53	40
	dnevna kol. masti	g	-3.8	5.9	83	-5.6	3.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	5	82	-4.8	1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	83	0	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	82	-0.01	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	75	108	-1	34
	randman	g	104	-2	74	104	-1	34
	klase mesa	g	103	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	74	88	0	36
	perzistencija	g	97	-1	84	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	87	-2	85	92	-1	36
	mastitis	g	99	-2	64	98	0	34
	ciste	g	98	1	68	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	87	1	73	87	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	75	98	0	35
	vitalnost	g	98	0	70	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	86	1	68	89	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	81	99	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	101	1	35
	skupna ocj. vime	g	83	0	83	92	0	35
	visina križa	g	85	-1	79	99	0	35
	duljina leđa	g	90	-2	74	101	-1	35
	širina zdjelice	g	88	-2	72	99	-2	35
	dubina trupa	g	93	-1	72	103	-1	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	76	104	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	76	98	0	35
	putice	g	102	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	99	1	62	97	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	72	94	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200752439**
Datum zaprimanja uzorka: **25.02.2020**
Otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći SI (GZW): **331 / 691**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200123044**

Datum rođenja: **14.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **296 / 691**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	80	-3	75	88	-2	35
	susp. ligament	g	99	-1	69	98	-1	35
	dubina vimena	g	86	-1	78	94	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	93	0	36
	debljina sisa	g	97	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	77	104	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	73	106	1	35

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima