

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201325385
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 16
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200919772

Datum rođenja: 11.09.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 16
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	81	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	91	94	-1	44
	indeks mesnatosti	g	115	-1	74	109	-1	34
	fitnes	g	112	-1	83	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	86	106	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	150	4	86	-81	-45	42
	dnevna kol. masti	g	-11.6	-0.5	85	-4.4	-1.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.9	0.4	84	-10.1	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	85	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.2	0.01	84	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	104	0	34
	randman	g	112	-1	73	106	-1	31
	klase mesa	g	114	0	74	109	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	74	106	0	34
	perzistencija	g	99	0	85	99	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	106	-1	35
	protok mlijeka	g	101	0	86	102	0	35
	mastitis	g	101	-1	61	103	-1	27
	ciste	g	111	-1	67	105	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	65	102	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	73	109	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	98	-1	34
	vitalnost	g	95	-1	71	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	66	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	118	-1	72	113	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	103	-1	35
	visina križa	g	106	0	79	106	0	36
	duljina leđa	g	111	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	106	0	35
	dubina trupa	g	108	0	72	108	0	34
	položaj zdjelice	g	117	0	76	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	77	96	0	35
	putice	g	98	0	71	100	0	34
	visina papaka	g	102	0	63	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	1	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201325385**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
 Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 16**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7200919772**

Datum rođenja: **11.09.2020**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 16**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	110	-1	35
	susp. ligament	g	102	0	70	103	-1	34
	dubina vimena	g	99	-1	79	102	-1	35
	duljina sisa	g	103	-1	83	104	0	35
	debljina sisa	g	106	1	74	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	81	-1	80	90	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	86	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	78	92	-1	35
	čistoća vimena	g	106	-1	73	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	73	93	0	32

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 2604 i 2601

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima