

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): **9 / 15**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200919772**

Datum rođenja: **11.09.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 15**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	80	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	90	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	116	-1	74	110	0	34
	fitnes	g	113	0	83	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	146	-98	86	-36	-66	42
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-4.5	85	-2.5	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.3	-1.9	83	-9	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	85	-0.01	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0.02	83	-0.09	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	104	0	34
	randman	g	113	0	73	107	0	31
	klase mesa	g	114	-1	74	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	73	106	0	34
	perzistencija	g	99	-2	85	100	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	101	1	86	102	0	35
	mastitis	g	102	-1	60	104	1	27
	ciste	g	112	1	67	104	0	31
	mimoća kod mužnje	g	94	0	65	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	73	109	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	96	0	71	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	71	113	-1	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	-1	84	104	0	35
	visina križa	g	106	0	79	106	0	36
	duljina leđa	g	111	1	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	107	1	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	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	76	96	0	35
	putice	g	98	0	71	100	1	34
	visina papaka	g	102	-1	63	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	72	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): **9 / 15**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200919772**

Datum rođenja: **11.09.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 15**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	111	1	35
	susp. ligament	g	102	0	70	104	0	34
	dubina vimena	g	100	-2	79	103	-1	35
	duljina sisa	g	104	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	82	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	85	-2	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	107	1	73	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	93	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima