

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543070
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraču SI (GZW): 47 / 3056
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201325079

Datum rođenja: 19.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 15 / 3056
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	82	115	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	91	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	107	1	76	104	1	44
	fitnes	g	118	-1	85	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	87	114	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	186	-20	87	197	-30	47
	dnevna kol. masti	g	22.1	-0.6	86	14.4	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-0.9	84	11.6	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	86	0.09	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	105	-1	44
	randman	g	105	0	76	102	1	44
	klase mesa	g	105	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	76	109	0	44
	perzistencija	g	106	0	86	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	121	-1	82	109	-1	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	100	0	47
	mastitis	g	109	1	69	102	1	42
	ciste	g	100	-1	71	102	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	70	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	76	100	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	97	0	44
	vitalnost	g	110	-2	73	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	112	1	71	104	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	98	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	102	-1	46
	visina križa	g	95	1	80	95	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	95	0	44
	dubina trupa	g	92	-1	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	85	0	78	96	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	94	0	45
	putice	g	108	1	73	100	0	43
	visina papaka	g	98	0	67	99	0	42
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	102	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201543070**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 3056**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201325079**

Datum rođenja: **19.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 3056**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	77	100	-1	44
	susp. ligament	g	109	0	72	108	0	43
	dubina vimena	g	101	0	80	96	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	112	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	1	88	102	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	100	0	44

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 2608 i 2607

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