

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379019
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 94 / 352
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201163735

Datum rođenja: 29.03.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 352
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	80	103	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	89	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	102	0	44
	fitnes	g	100	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	104	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	0	82	125	0	47
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	82	-1.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	81	0.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	82	-0.08	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	96	0	44
	randman	g	101	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	109	0	44
	perzistencija	g	100	0	82	100	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	92	0	82	104	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	88	96	0	47
	mastitis	g	92	0	68	104	0	42
	ciste	g	105	0	71	100	0	43
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	95	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	104	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	74	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	112	0	43
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	106	0	46
	visina križa	g	104	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	104	0	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	109	0	74	101	0	44
	položaj zdjelice	g	97	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	79	100	0	45
	putice	g	107	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	112	0	67	111	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	97	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201379019**
 Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
 Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 94 / 352**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 6201163735**

Datum rođenja: **29.03.2021**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 89 / 352**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	95	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	99	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	106	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	111	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	97	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima