

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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 352
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	80	103	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	89	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	102	-1	44
	fitnes	g	100	-2	84	103	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	86	104	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	-56	82	125	-45	47
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-1.8	82	-1.5	-1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-1.9	81	0.9	-1.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	82	-0.08	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	96	-1	44
	randman	g	101	1	76	103	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	109	-1	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	-1	45
	protok mlijeka	g	105	0	88	96	0	47
	mastitis	g	92	0	68	104	-1	42
	ciste	g	105	0	71	100	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92	1	69	96	1	42
	plodnost	g	103	-1	76	95	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	78	101	0	44
	vitalnost	g	104	-2	74	102	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	102	0	43
	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-1	74	109	-1	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	112	0	43
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	106	-1	46
	visina križa	g	104	-2	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	104	-1	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	106	-1	75	102	0	44
	dubina trupa	g	109	-1	74	101	0	44
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	1	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	1	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): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 352
 Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	77	110	0	44
	susp. ligament	g	95	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	99	-2	80	104	0	45
	duljina sisa	g	106	1	84	102	1	46
	debljina sisa	g	111	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	101	1	45
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	80	101	1	45
	čistoća vimena	g	103	-1	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima