

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200699774
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016
Otac: DE 09 47673285 POLARSTER
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 75
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200124574

Datum rođenja: 26.09.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 75
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	82	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	92	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	74	108	0	34
	fitnes	g	104	-2	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	197	-25	89	72	-12	42
	dnevna kol. masti	g	3.4	-0.8	88	-2	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	-1.2	87	3.7	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	88	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	87	0.01	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	34
	randman	g	105	-1	74	109	-1	34
	klase mesa	g	102	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	74	99	0	36
	perzistencija	g	99	0	88	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	108	-1	85	96	-1	36
	mastitis	g	106	2	63	101	0	33
	ciste	g	99	-2	68	101	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	1	65	100	0	33
	plodnost	g	104	-1	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	88	-1	76	92	0	35
	vitalnost	g	104	0	71	95	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	-1	68	100	0	34
	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	-1	83	90	-1	35
	visina križa	g	94	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	93	1	73	97	0	35
	dubina trupa	g	89	0	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	75	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	76	105	0	35
	putice	g	96	0	71	101	-1	35
	visina papaka	g	96	0	62	100	1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	99	0	35
dulj. zad. vimena	g	112	1	72	100	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200699774
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016
Otac: DE 09 47673285 POLARSTER
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 75
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200124574

Datum rođenja: 26.09.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 75
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	82	-1	75	85	0	35
	susp. ligament	g	98	-1	69	100	0	35
	dubina vimena	g	86	-1	78	95	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	90	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	96	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	79	0	85	82	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	77	93	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	73	103	1	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima