

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201250062
Datum zaprimanja uzorka: 02.03.2020
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 377 / 574
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200815739

Datum rođenja: 31.01.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 319 / 574
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	102	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	88	95	1	40
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	105	0	43
	fitnes	g	104	0	84	103	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	103	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	35	82	-151	33	38
	dnevna kol. masti	g	-6.1	1.4	81	-12.9	1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	1.5	81	-0.4	1.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	81	-0.08	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	77	101	-1	43
	randman	g	101	0	77	102	-2	43
	klase mesa	g	107	-1	75	106	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	106	-1	34
	perzistencija	g	112	3	82	102	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	86	95	0	36
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	95	0	31
	protok mlijeka	g	105	-1	88	106	-1	31
	mastitis	g	103	1	68	97	1	41
	ciste	g	100	-1	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	70	95	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-2	80	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	83	91	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	95	1	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	101	-1	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	107	0	46
	visina križa	g	81	0	80	88	-1	44
	duljina leđa	g	94	0	75	97	-1	43
	širina zdjelice	g	98	-1	74	97	1	43
	dubina trupa	g	91	0	74	97	1	43
	položaj zdjelice	g	82	0	77	88	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	103	0	44
	putice	g	92	-1	73	98	-1	43
	visina papaka	g	96	0	67	101	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	109	1	43
dulj. zad. vimena	g	110	0	74	112	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201250062
Datum zaprimanja uzorka: 02.03.2020
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 377 / 574
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200815739

Datum rođenja: 31.01.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 319 / 574
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	1	77	112	1	44
	susp. ligament	g	90	-1	72	94	-1	42
	dubina vimena	g	97	0	80	96	-1	44
	duljina sisa	g	104	0	84	104	0	45
	debljina sisa	g	94	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	-1	81	99	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	102	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	82	-1	80	97	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	77	105	1	43

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