

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): 387 / 574
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200815739

Datum rođenja: 31.01.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 362 / 574
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	80	101	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	95	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	104	-1	43
	fitnes	g	103	-1	85	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	86	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	244	-3	82	-169	-18	38
	dnevna kol. masti	g	-7.1	-1	81	-13.6	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-0.2	81	-1.1	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	81	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	100	-1	43
	randman	g	100	-1	77	102	0	43
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	76	106	0	34
	perzistencija	g	110	-2	82	101	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	95	0	36
	broj somatskih stanica	g	96	-1	82	94	-1	31
	protok mlijeka	g	105	0	88	106	0	31
	mastitis	g	103	0	69	97	0	41
	ciste	g	101	1	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	70	94	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	76	102	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	83	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	-1	70	102	1	42
	skupna ocj. vime	g	103	-1	86	106	-1	46
	visina križa	g	81	0	80	88	0	44
	duljina leđa	g	93	-1	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	74	96	-1	43
	dubina trupa	g	91	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	82	0	77	88	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	1	79	102	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	103	0	44
	putice	g	92	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	96	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	108	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	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): **387 / 574**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5200815739**

Datum rođenja: **31.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **362 / 574**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	77	111	-1	44
	susp. ligament	g	89	-1	72	94	0	42
	dubina vimena	g	95	-2	80	96	0	44
	duljina sisa	g	104	0	84	104	0	45
	debljina sisa	g	94	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	-1	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	80	97	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	77	104	-1	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima