

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201250062
Datum zaprimanja uzorka: 02.03.2020
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraču SI (GZW): 179 / 572
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200815739

Datum rođenja: 31.01.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 173 / 572
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	79	114	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	109	0	34
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	106	0	43
	fitnes	g	104	-2	84	104	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	114	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	611	-13	80	388	-22	31
	dnevna kol. masti	g	6.8	-0.9	79	7.6	-0.9	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	-0.5	79	13.7	-0.6	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.1	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	0	0	31
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	103	0	43
	randman	g	102	1	76	105	1	43
	klase mesa	g	108	1	75	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	108	0	34
	perzistencija	g	108	0	80	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	96	0	36
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	95	0	31
	protok mlijeka	g	106	-1	87	107	0	31
	mastitis	g	103	-2	67	96	-1	41
	ciste	g	101	-1	70	101	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	94		69	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	75	104	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	-1	44
	vitalnost	g	98	1	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	100	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	94	-1	42
	skupna ocj. noge	g	96	-1	69	102	-1	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	108	0	46
	visina križa	g	83	0	79	90	0	44
	duljina leđa	g	95	-1	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	1	43
	dubina trupa	g	92	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	82	-1	77	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	44
	putice	g	93	-1	73	99	0	42
	visina papaka	g	96	-1	66	101	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	108	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	112	-1	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): **179 / 572**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5200815739**

Datum rođenja: **31.01.2020**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **173 / 572**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	77	111	0	44
	susp. ligament	g	92	0	72	96	0	42
	dubina vimena	g	98	-1	80	98	0	44
	duljina sisa	g	103	-1	83	104	0	45
	debljina sisa	g	93	-1	75	95	1	43
	smjer zad. sisa	g	90	-1	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	-2	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	102	-1	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		76	103		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 2508 i 2504

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