

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123304
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraču SI (GZW): 179 / 572
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200596122

Datum rođenja: 03.11.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 178 / 572
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	2	79	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	2	88	111	3	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	104	0	37
	fitnes	g	102	0	84	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	1	85	109	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	633	82	81	443	90	43
	dnevna kol. masti	g	9.5	2.5	81	12.5	4.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	2.4	80	16.8	2.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	81	-0.07	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.01	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	101	-1	37
	randman	g	99	0	76	102	-1	37
	klase mesa	g	100	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	75	106	-1	38
	perzistencija	g	101	0	81	97	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	85	94	-1	41
	broj somatskih stanica	g	91	-1	81	96	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	87	103	-1	39
	mastitis	g	90	1	68	95	1	37
	ciste	g	108	1	70	107	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	102	0	38
	vitalnost	g	102	0	73	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	97	1	70	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	1	82	91	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	89	1	73	93	-1	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	104	-1	38
	visina križa	g	91	0	80	90	0	38
	duljina leđa	g	92	-1	75	96	-1	38
	širina zdjelice	g	86	-1	74	92	-1	38
	dubina trupa	g	86	-1	73	92	-1	38
	položaj zdjelice	g	93	1	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	38
	putice	g	97	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	102	-1	66	103	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	108	1	73	109	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	110	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201123304**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **179 / 572**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200596122**

Datum rođenja: **03.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **178 / 572**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	102	0	38
	susp. ligament	g	100	0	72	100	-1	38
	dubina vimena	g	99	-1	80	96	-1	38
	duljina sisa	g	114	0	83	114	0	38
	debljina sisa	g	109	-1	75	102	1	38
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	79	99	-1	38
	čistoća vimena	g	98	1	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	76	101	0	37

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 2512 i 2511

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