

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): 138 / 574
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200596122

Datum rođenja: 03.11.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 145 / 574
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	80	111	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	110	-1	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	102	-1	37
	fitnes	g	102	0	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	661	25	81	426	-20	43
	dnevna kol. masti	g	10.5	0.8	81	11.9	-0.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	1	80	16.3	-0.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	81	-0.07	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	100	-1	37
	randman	g	98	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	98	-1	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	-1	38
	perzistencija	g	101	0	81	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	86	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	-1	82	95	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	87	103	0	39
	mastitis	g	88	-2	69	95	0	37
	ciste	g	108	-1	71	107	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	76	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	78	102	0	38
	vitalnost	g	102	1	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	71	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	83	90	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	73	93	-1	38
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	103	-1	38
	visina križa	g	91	-1	80	90	0	38
	duljina leđa	g	93	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	87	0	74	93	0	38
	dubina trupa	g	87	0	74	92	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	38
	putice	g	97	0	73	101	-1	38
	visina papaka	g	103	0	67	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	109	0	38
	dulj. zad. vimena	g	107	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): **138 / 574**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 7200596122**

Datum rođenja: **03.11.2018**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **145 / 574**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	77	101	-1	38
	susp. ligament	g	101	0	72	100	-1	38
	dubina vimena	g	98	-1	80	95	-1	38
	duljina sisa	g	114	0	84	115	0	38
	debljina sisa	g	109	-1	75	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	103	1	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	97	-1	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	77	101	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima