

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123087
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 574
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200737422

Datum rođenja: 13.04.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 186 / 574
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	80	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	107	-1	42
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	108	0	34
	fitnes	g	106	0	85	101	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	86	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	138	-36	81	251	-23	40
	dnevna kol. masti	g	7.7	-2.3	81	9.4	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-1.4	80	10.5	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	81	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	105	0	34
	randman	g	106	1	77	105	0	34
	klase mesa	g	111	0	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	76	104	-1	36
	perzistencija	g	103	-1	81	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	98	-1	36
	protok mlijeka	g	102	0	88	103	0	36
	mastitis	g	103	1	68	99	1	35
	ciste	g	101	1	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	70	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	102	1	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	74	101	1	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	103	0	36
	visina križa	g	97	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	102	0	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	99	1	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	78	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	100	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	79	97	0	35
	putice	g	102	-1	74	104	0	35
	visina papaka	g	105	0	67	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	105	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123087
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubračići SI (GZW): 185 / 574
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200737422

Datum rođenja: 13.04.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 186 / 574
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-2	78	104	0	35
	susp. ligament	g	96	0	73	96	0	35
	dubina vimena	g	105	1	80	99	-1	36
	duljina sisa	g	117	1	84	112	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	102	1	35
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	88	109	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	-2	80	98	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	77	101	0	35

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