

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201041344

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 08.06.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 336 / 572

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 380 / 572

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	79	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	111	0	34
	fitnes	g	100	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	0	80	298	0	36
	dnevna kol. masti	g	-7.6	0	80	2.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0	79	7.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	80	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	111	0	34
	randman	g	113	0	76	106	0	34
	klase mesa	g	114	0	76	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	98	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	87	110	0	36
	mastitis	g	99	0	67	98	0	35
	ciste	g	101	0	70	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	95		69	97		35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	71	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	83	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	109	0	36
	visina križa	g	84	0	80	90	0	36
	duljina leđa	g	95	0	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	94	0	74	94	0	35
	položaj zdjelice	g	86	0	77	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	94	0	35
	putice	g	99	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	110	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201041344

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 08.06.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubračići SI (GZW): 336 / 572

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 380 / 572

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	106	0	35
	kut pred. vimena	g	113	0	77	109	0	35
	susp. ligament	g	101	0	72	102	0	35
	dubina vimena	g	100	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	86	0	75	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	104	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	98		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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima