



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200919599

Spol: M

Datum rođenja: 19.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019

Datum objave gUV (MP): 02.04.2019

Otac: AT 303.304.428 HERZSCHLA

Majka: HR 2200038939

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraču SI (GZW): 504 / 553

Rang po polubraču ESI (OEZW): 260 / 553

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	117	5	61	117	5	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	117	9	68	117	9	68			
	indeks mesnatosti	nm	106	0	58	106	0	58			
	fitnes	ok	105	-2	64	105	-2	64			
	ekološki selekc. indeks	ok	119	2	69	119	2	69			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	607	339	61	607	339	61			
	dnevna kol. masti	nm	29.2	15.7	68	29.2	15.7	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.8	8.6	57	17.8	8.6	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0.02	68	0.05	0.02	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	-0.04	57	-0.04	-0.04	57			
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	61	111	0	61			
	randman	ok	98	-1	55	98	-1	55			
	klase mesa	nm	107	0	60	107	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	-1	63	104	-1	63			
	perzistencija	nm	116	5	68	116	5	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	-3	67	105	-3	67			
	broj somatskih stanica	nm	104	-3	66	104	-3	66			
	protok mlijeka	nm	98	0	67	98	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-2	44	100	-2	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	-1	57	103	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	1	53	106	1	53			
	vitalnost	nm	97	-1	52	97	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	117	1	67	117	1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	2	64	111	2	64			
	skupna ocj. noge	nm	106	-4	59	106	-4	59			
	skupna ocj. vime	nm	110	-1	64	110	-1	64			
	visina križa	nm	115	0	68	115	0	68			
	duljina leđa	nm	120	0	65	120	0	65			
	širina zdjelice	nm	122	2	65	122	2	65			
	dubina trupa	nm	109	1	64	109	1	64			
	položaj zdjelice	nm	115	-1	65	115	-1	65			
	kut skoč. zgloba	nm	91	-3	63	91	-3	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	-1	63	94	-1	63			
	putice	nm	98	-7	64	98	-7	64			
	visina papaka	nm	118	2	57	118	2	57			
	dulj. pred. vimena	nm	97	4	64	97	4	64			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200919599

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Otac: AT 303.304.428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 504 / 553

MG: A1A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019

Majka: HR 2200038939

Datum rođenja: 19.02.2017

Datum objave gUV (MP): 02.04.2019

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 553

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	88	2	64	88	2	64			
	kut pred. vimena	nm	113	2	62	113	2	62			
	susp. ligament	nm	104	-2	62	104	-2	62			
	dubina vimena	nm	110	-2	66	110	-2	66			
	duljina sisa	nm	99	-3	67	99	-3	67			
	debljina sisa	nm	93	-4	66	93	-4	66			
	smjer zad. sisa	nm	111	-1	66	111	-1	66			
	položaj pr. sisa	nm	88	-1	66	88	-1	66			
	čistoća vimena	nm	94	1	65	94	1	65			

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1904 i 1903

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima