

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201558354**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3062 / 5538**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201245340**

Datum rođenja: **30.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1510 / 5538**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	78	120	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	86	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	107	-1	75	108	-1	37
	fitnes	g	120	0	83	115	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	84	118	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-33	-46	79	82	-24	38
	dnevna kol. masti	g	1.3	-0.8	79	10.9	-0.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-3.8	78	9.6	-2.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	79	0.09	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.03	78	0.08	-0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	108	-1	37
	randman	g	104	-1	76	107	-1	37
	klase mesa	g	106	0	74	104	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	74	110	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	84	113	1	41
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	111	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	86	99	1	38
	mastitis	g	106	1	63	109	1	35
	ciste	g	107	0	68	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	112	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	-1	37
	vitalnost	g	101	-1	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	2	68	104	2	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	71	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	-1	83	114	0	38
	visina križa	g	94	0	79	100	0	38
	duljina leđa	g	97	1	74	101	1	38
	širina zdjelice	g	96	1	73	99	1	37
	dubina trupa	g	92	0	72	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	96	0	76	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	76	105	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	106	0	38
	putice	g	104	0	71	102	-1	37
	visina papaka	g	104	0	63	106	1	36
	dulj. pred. vimena	g	100	1	72	102	1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	98	-1	37
	kut pred. vimena	g	107	-1	75	113	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558354
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3062 / 5538
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201245340

Datum rođenja: 30.08.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1510 / 5538
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	1	70	94	0	37
	dubina vimena	g	112	0	79	110	-1	38
	duljina sisa	g	94	-1	82	97	-1	38
	debljina sisa	g	91	0	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	99	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	86	114	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	99	1	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	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 2412 i 2411
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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima