

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201731503**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3429 / 5692**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.02.2025**
Majka: **HR 1201370570**

Datum rođenja: **11.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 29 4555 138 METTMACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3490 / 5692**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	78			
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	107	0	32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	116	0	83			
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-78	-28	79	120	0	32
	dnevna kol. masti	g	15	-0.9	79	14.5	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	-0.8	78	8.2	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.01	79	0.11	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.05	0	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73			
	perzistencija	g	98	1	79	88	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84			
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	89	0	32
	protok mlijeka	g	100	-1	86	89	0	32
	mastitis	g	111	0	63	105	0	31
	ciste	g	103	-1	67	99	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	73	111	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	100	0	33
	vitalnost	g	105	-1	72	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	106	0	31
	skupna ocj. vime	g	110	1	83	107	0	32
	visina križa	g	109	-1	79	106	0	32
	duljina leđa	g	106	0	74	108	0	32
	širina zdjelice	g	103	-1	73	103	0	32
	dubina trupa	g	110	0	72	106	0	32
	položaj zdjelice	g	106	0	75	105	0	32
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	76	106	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	76	109	0	32
	putice	g	98	1	71	100	0	32
	visina papaka	g	99	0	63	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	98	0	32
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	97	0	32
	kut pred. vimena	g	110	0	75	108	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201731503
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3429 / 5692
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 1201370570

Datum rođenja: 11.09.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3490 / 5692
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	70	92	0	32
	dubina vimena	g	109	0	78	107	0	32
	duljina sisa	g	95	0	82	97	0	32
	debljina sisa	g	95	1	73	94	0	32
	smjer zad. sisa	g	110	-1	79	97	0	32
	položaj prednjih sisa	g	103	1	86	102	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	95	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	32

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 2502 i 2501
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima