

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200640780
Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015
Otac: HR 21.069.383
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200143112

Datum rođenja: 19.11.2015
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	61	99	0	22
	dubina vimena	g	102	0	72	100	0	23
	duljina sisa	g	110	0	77	108	0	23
	debljina sisa	g	93	-1	66	98	0	22
	smjer zad. sisa	g	84	0	73	89	1	23
	položaj prednjih sisa	g	88	0	80	88	0	24
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	70	93	0	22
	čistoća vimena	g	105	0	65	101	0	22

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima